



# ETUDE DE FAISABILITE ENFOUISSEMENT DECEMBRE 2019 – DECEMBRE 2020



## SYSEM

14 Avenue Paul Dupleix  
56000 Vannes

Contact Client : Julien GUEHO

## INSTALLATION

- Ecosite de la Lande du Matz à SARZEAU (56 370)

## MISSIONS CONFIEES

- Diagnostic et préconisations de mise en conformité du site
- AVP d'aménagement de l'entrée du site
- Sécurisation des valeurs limites de rejets des effluents
- Valorisation des sédiments

## MONTANT DE LA MISSION

- 70 k€, en marché public

## PARTENAIRES

- Beatrice VAN DE WALLE (expert ICPE et conformité réglementaire)
- Alexandre LAMI (Expert Géotechnique)
- Sylvain NYSIK (Expert Géomètre)

## CARACTERISTIQUES DU PROJET

Le SYSEM a été créé en 2000 pour assurer les compétences liées au traitement des déchets ménagers et assimilés de ses collectivités membres. Il regroupe 59 communes, pour 251 257 habitants. Les adhérents du SYSEM sont au nombre de trois et il s'agit :

- De l'intercommunalité du Golfe du Morbihan Vannes Agglomération
- De la collectivité d'Arc Sud Bretagne
- De la collectivité de Questembert Communauté

Le Syndicat dispose d'un Ecosite situé sur la commune de Sarzeau, au lieu-dit la Lande du Matz (56), qui regroupe plusieurs activités dans la gestion et le traitement des déchets :

- Une plateforme de broyage et de compostage des déchets verts ;
- Un quai de transfert des Ordures Ménagères et de collectes sélectives ;
- Un centre de stockage des déchets en suivi long terme.

## NOS MISSIONS

- **Marché principal : Diagnostic complet et détaillé de l'Ecosite**
  - Phase 1 : Diagnostic du site et état des lieux complet (technique et réglementaire)
  - Phase 2 : Hiérarchisation des actions de mise en conformité (matrice d'acceptabilité, niveaux de criticité, CAPEX et OPEX)
  - Phase 3 : Avant-projet des travaux de réhabilitation
- **Marchés secondaires :**
  - AVP de réaménagement de l'entrée du site en lien avec les besoins de transfert, compostage et déchetterie,
  - Sécurisation des valeurs limites de rejet des effluents traités en lien avec RSDE, SDAGE et SAGE
  - Accompagnement technique et réglementaire pour la réutilisation des sédiments en matériaux de couverture.



SAGE ENGINEERING  
Bureaux flottants "Filomène"  
45 Quai Charles Pasqua  
92300 LEVALLOIS-PERRET  
Tél : 01 41 43 09 00

SAGE ENGINEERING a mis en œuvre une méthode originale de hiérarchisation des actions de mise en conformité pour aider le Syndicat à orienter ses choix.

FICHE REFERENCE n° 4965